

برعاية معالي وزير التربية والتعليم

السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

**وتوجيهات مساعد الوزير لشئون المناهج
والمحشرف على الادارة المركزية لتطوير المناهج**

د/ اكرم حسن

تقييمات وواجبات

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

لصف الخامس الابتدائي

لجنة الاعداد

م/ وسيم صلاح الدين

د/ محمد يوسف

لجنة المراجعة

ا/ تامر عبد المحسن

إشراف علمي

مستشار الكمبيوتر التعليمي

د/ عبير حامد

الصف الخامس الابتدائي- التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الأول (ا)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

١- كبل يربط أجهزة الكمبيوتر بجهاز الراوتر.

ب- Wi-Fi (Ethernet)

ج- USB ذاكرة الفلاش

٢- يُعد محرك مثل محرك القرص الثابت، ولكنه يعمل بشكل أسرع.

أ- القرص الصلب الخارجي الشاشة

ج- لوحة المفاتيح سلك إيثرنت

الاختبار الثاني

١- لحل مشكلة عدم وجود مساحة تخزين كافية للرسومات على جهاز الكمبيوتر،.....

أ- حذف بعض البرامج بـ حمل المزيد من البرامج

ج-أغلق جهاز الكمبيوتر دـ حمل برنامج الورد

٢- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بالإنترنت

أ- الراوتر بـ ذاكرة الفلاش

ج-الميكروفون دـ جيجا هيرتز

الاختبار الثالث

١- وحدة القياس تستخدم لقياس عدد الدورات التي تنفذها وحدة المعالجة المركزية في الثانية.

أ- جيجا هيرتز GHz بـ بت bit

ج- ميجابايت فى الثانية Mbps دـ جيجابايت GB

٢- تعتبر أصغر وحدة بيانات.

أـ بت bit بـ بايت Byte

جـ ميجا بايت MB دـ تيرابايت TB



تقييم صفي

في برنامج العروض التقديمة أدرج شريحة واحدة:

- أكتب عنوان الشريحة "الأدوات الملحقة بالكمبيوتر".
 - أدرج صورة بالشريحة عن أحد الأدوات الملحقة بالكمبيوتر.
 - احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

١- حل مشكلة عدم القدرة على تخزين الملفات بجهاز الكمبيوتر، يمكن

- ٢-وحدة القياس تستخدم لقياس سرعة الشبكة أو الاتصال بشبكة الانترنت.

ج-توصيل جهاز الكمبيوتر بالراوتر

د- توصيل جهاز الكمبيوتر بـ LAN

بـ- نقل جهاز الكمبيوتر لمكان آخر

أ- نقل الملفات القديمة إلى محرك أقراص خارجي

ب-چیجانپت

أ-ميجابيت في الثانية Mbps

bit د-بٹ

ج-جیاہیرتز GHz



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثاني (٢)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لتبادل المعلومات والبيانات المهمة.
- أ- البصمة الرقمية ب- شبكات الكمبيوتر ج- معالج الكلمات
- د- الجداول الحسابية
- ٢- عند توصيل جهاز كمبيوتر بجهاز آخر في نفس المكان، فقد أصبح لديك
- أ- ماسح ضوئي ب- شبكة محلية LAN ج- CPU
- د- ISP

الاختبار الثاني

- ١- تربط شبكة أجهزة الكمبيوتر، ومستخدميها حول أنحاء العالم.
- أ- المحلية ب- الإنترت ج- المغلقة
- د- البصمة الرقمية
- ٢- شبكة يقتصر استخدامها على الأشخاص الذين تربطهم علاقة عمل في مؤسسة معينة.
- أ- الشبكة العنكبوتية WWW ب- الإنترانet Intranet ج- تطبيقات الكمبيوتر
- د- برامج التشغيل

الاختبار الثالث

- ١- شبكة معمل الكمبيوتر بالمدرسة، هي شبكة كمبيوتر
أ- مفتوحة (opened network) ب- مغلقة (closed network)
د- إنترانet Intranet ج- شبكة العنكبوتية WWW
- ٢- موقع بنك المعرفة المصري EKB متاح على بالمجان لجميع المصريين.
- أ- التطبيقات المختلفة ب- الشبكة العنكبوتية العالمية
د- الجداول الحسابية ج- العروض التقديمية



تقييم صفي

في العرض التقديمي في الدرس السابق:

- أدرج شريحة بعنوان "شبكات الكمبيوتر".
- اكتب تعريف شبكة الكمبيوتر بالشريحة.
- احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

- ١-جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بمزود خدمة الانترنت ISP
- أ-البلوتوث ب-التوجيه (الراوتر)
- ج-الشبكات المفتوحة د-وحدة المعالجة المركزية CPU
- ٢-تُعد جزءً من شبكة الانترنت.
- أ-شبكة الكمبيوتر المغلقة ب-الشبكة العنكبوتية WWW
- ج-الرسائل المزعجة Spam د-الراوتر



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثالث (٣)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- تستخدم البنوك شبكاتلمشاركة المعلومات الخاصة بها.
أ-مفتوحة networks
ب-موقع التواصل الاجتماعي
ج-مغلقة Closed networks
د-البرامج الرسومية
- ٢- نستخدم للتواصل مع بعضنا البعض.
أ-الماسح الضوئي
ب-الفأرة
ج-شبكات الكمبيوتر
د-الطابعة

الاختبار الثاني

- ١- تمنح الأشخاص ذوي الهم مزيداً من الاستقلالية وزيادة ثقتهم بأنفسهم.
أ-الطبعات
ب-الراوتر
ج-شبكات الكمبيوتر
د-الكاميرا
- ٢- يستعين ببرامج قارئات الشاشة لتأدية واجباته المدرسية عبر الإنترن特.
أ-ذوی الإعاقة الحركية
ب-ضعف السمع
ج-ضعف البصر
د-ضعف الحركة

الاختبار الثالث

- ١- تساعد برامج ضعاف البصر في كتابة الأبحاث على جهاز الكمبيوتر.
أ-الطبعات
ب-الماسح الضوئي
ج-قارئات الشاشة
د-الميكروفون
- ٢- يُسمى التسوق عبر الإنترن特 ب.....
أ-البحث
ب-الراوتر
ج-التجارة الإلكترونية
د-مكبرات الصوت



تقييم صفي

في العرض التقديمي في الدرس السابق:

- أدرج شريحة بعنوان "أدوات التواصل الرقمي".
- أدرج صورة عن أحد أدوات التواصل الرقمي.
- احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

- ١- تسمح لك عن طريق Wi-Fi ، بالتحكم في الأجهزة المتصلة بالإنترنت.
 - أ- البريد الإلكتروني
 - ب- محركات البحث
 - ج- إنترنت الأشياء
- ٢- نقل البيانات بين الأجهزة المحمولة اللاسلكية، تستخدم التقنية الشبكية
 - أ- الماسح الضوئي
 - ب- المؤشر
 - ج- البلوتوث

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الرابع (٤)

الدرس الخامس- مشكلات الاتصال بشبكة الإنترنٌت وكيفية حلها

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- تعتبر تحديد المشكلة هي الخطوة الأولى من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها.
- () ٢- أحد الحلول المقترحة لحل مشكلة بطء جهاز الكمبيوتر، هو التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

الاختبار الثاني

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- دراسة الحلول المقترحة هي الخطوة الثانية من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها.
- () ٢- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi هي أحد الحلول المقترحة في حالة بطء محرك البحث.

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- أحد الحلول المحتملة لانقطاع الإنترنٌت، هو تغيير سلك إيثرنٌت (Ethernet).
- () ٢- يمكنك الاستعانة بمعلمك أو حد أفراد أسرتك إذا لم تتوصل إلى حل للمشكلة.

تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنٌت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

- ١- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
- ب- دراسة الحلول المحتملة للمشكلة.
- ج- التوصل إلى الحل المناسب للمشكلة.
- د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
الادارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

٢- أحد الحلول المقترحة في حالة بطيء محرك البحث

ب- شراء شاشة

أ- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

د- شراء طابعة

ج- تغيير لوحة المفاتيح

نسمة، مادة الكمبيوتر التعليمي

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الخامس (٥)
الدرس السادس - إدارة الملفات الرقمية

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخاطئة

- () ١- يُستخدم الماسح الضوئي لادخال الصور لجهاز الكمبيوتر.
() ٢- لترتيب ملفاتك المختلفة يجب استخدام المجلدات.

الاختبار الثاني

- () ١- تعتبر ذاكرة فلاش أحد طرق حفظ المعلومات.
() ٢- استخدام الملفات يساعدك على تنظيم معلوماتك.

الاختبار الثالث

- () ١- لترتيب البيانات والمعلومات يجب حفظها داخل الملفات.
() ٢- المجلد الرئيسي يمكن أن يحتوي على مجلد فرعي واحد أو أكثر.

تقييم صفي

قم بإنشاء مجلد رئيسي باسم Books على جهازك الخاص، وقم بإنشاء مجلدين فرعيين بداخله باسم English و Arabic

الواجب المنزلي:

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها
 أ- لوحة المفاتيح
 ب- الطابعة .
- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
 أ- ملفات الصور والفيديو
 ب- كتب ورقية
 ج- الشاشة
 د- ذاكرة فلاش (flash memory)
 ج- رسائل ورقية
 د- أقلام وصور مطبوعة

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع السادس (٦)
الدرس الثامن- مشاركة المعلومات

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً.
ج- أكثر دقة

٢- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم ٣ ، نكتب الصيغة
 $= A3+B3+C3$
 $= A1+A2+A3$
 $= A1+B2$

الاختبار الثاني

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً.
ج- أقل دقة

٢- لجمع الخلية A8 والخلية B8 ، ثكتب الصيغة
 $= A8-B8$
 $= C8+B8$
 $= A8+B9$

الاختبار الثالث

- ١- يساعد على إجراء العمليات الحسابية.
أ- برنامج الرسام
ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات
د- برنامج نظام التشغيل
- ٢- لـ إنشاء صيغة بسيطة داخل برنامج Excel يجب البدأ بكتابة علامة في الخلية.
أ- \$
ب- &
ج- @
د- =



تقييم صفي

- انشئ جدول داخل برنامج الـ Excel يتكون من ٣ عمود و ٣ صفوف خصص العمود الأول لاسم العمود الثاني لدرجة اللغة العربية العمود الثالث لدرجة الرياضيات، أدخل بيانات ثلاثة من زملائك بالفصل تتضمن اسمائهم ودرجاتهم في الرياضيات واللغة العربية.
- أحفظ الملف على جهازك باسم (درجات الطلاب).

الواجب المنزلي:

- ١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم 2 نستخدم الصيغة
.....
ب- $=A2+B2+C2$
.....
ج- $=A1+B2+C3$
- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخلتين A8,B8 نستخدم الصيغة
.....
ب- $=A4/B4$
.....
ج- $=A8*B8$

الصف الخامس الابتدائي - مراجعة على المدور الأول- الأسبوع السابع

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلى:

- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ- ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الاختبار الثاني

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها استخدام
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .

ج- الشاشة
د- ذاكرة فلاش (flash memory)
٢- لضرب القيم الموجودة في الخلتين A8,B8 نستخدم الصيغة
أ- =A4+B4
ب- =A4*B4
ج- =A8-B8+C4
د- =A8*B8

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية

أ- برنامج الرسام

ب- برنامج اكسيل

ج- برنامج الفيروسات

د- برنامج نظام التشغيل

٢- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها

أ- تحديد المشكلة.

ب- دراسة الحلول المحتملة للمشكلة.

ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة.

د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترن特. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

ا- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها نستخدم
ب- الطابعة .

أ- لوحة المفاتيح

ج- الشاشة

د-ذاكرة فلاش (flash memory)

١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف 2 نستخدم الصيغة
ب- $= A_2 + B_2 + C_2$

أ- $= A_1 + B_2 + C_3$

د- $= A_1 + A_2 + A_3$

ج- $= A_1 + B_2$

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثامن

المدحور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- يستخدم قراصنة الكمبيوتر معلوماتك الشخصية مثل اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك لاقتحام نظام الكمبيوتر الخاص بك . ()
- ٢- أحد الطرق للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصية الخاصة بك هو الحد من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنت . ()

الاختبار الثاني

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- الاختراق هو استخدام عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور لإرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك الإلكتروني . ()
- ٢- يفضل الإشتراك في الواقع الإلكتروني التي تطلب منه الكثير من المعلومات الشخصية . ()

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن للمخترق استخدام رقم الحساب المصرفي الخاص بأحد البالغين لسرقة أمواله . ()
- ٢- يجب استخدام كلمات مرور ضعيفة للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصي الخاص بك . ()

تقييم صفي

أكتب نموذجاً لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.



الواجب المنزلي:

- كل الطرق التالية تمكّن من الحفاظ على أمان معلوماتك الشخصية ما عدا.....

أ-الحدّ من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنـت.

ب- استخدام كلمات مرور قوية تحتوي على حروف وارقام ورموز .

ج- استخدام مكافح الفيروسات.

د- مشاركة اسمك، وعنوانك،... مع جميع المواقع التي تطلبها.

..... يمكن للمخترق إرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك الإلكتروني إذا تمكّن من معرفة

أ- عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور

ب- رقم حسابك المصرفي

ج- تاريخ ميلادك

د- عناوين أصدقائك

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع التاسع

المدحور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- يمكن استخدام ذاكرة فلاش لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها.
- () ٢- تنشيء بعض التطبيقات والبرمجيات تلقائيا نسخا إحتياطيا من الملفات.

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- يمكن استخدام قرص صلب خارجي لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها.
- () ٢- يعد استخدام ذاكرة فلاش والقرص الصلب الخارجي طريقة أكثر أمانا لحفظ الملفات ونسخها.

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- () ١- يعد القرص الصلب الخارجي أحد الأجهزة الملحة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن.
- () ٢- يجب عمل نسخ احتياطية من الملفات المهمة منعا لاحتمالية فقدانها على جهازك.

تقييم صفي

أكتب نموذجا لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.



الواجب المنزلي:

- ١- يعد أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن.
 - أ- القرص الصلب الخارجي.
 - ب- لوحة المفاتيح .
 - ج- الفأرة.
 - د- الشاشة.
- ٢- تستخدم ذاكرة الفلاش
 - أ. طباعة الملفات.
 - ب- عمل نسخة احتياطية من ملفاتك.
 - ج- تصوير الملفات.
 - د- حذف الملفات.

برعاية معالي وزير التربية والتعليم

السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

**وتوجيهات مساعد الوزير لشئون المناهج
والمحشرف على الادارة المركزية لتطوير المناهج**

د/ اكرم حسن

تقييمات وواجبات

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

لصف الخامس الابتدائي

لجنة الاعداد

م/ وسيم صلاح الدين

د/ محمد يوسف

لجنة المراجعة

ا/ تامر عبد المحسن

إشراف علمي

مستشار الكمبيوتر التعليمي

د/ عبير حامد

الصف الخامس الابتدائي- التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الأول (ا)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

الخوارزمي بلال نصر

١- كبل يربط أجهزة الكمبيوتر بجهاز الراوتر.

ب- Wi-Fi

أ- إيثرنت (Ethernet)

د- ذاكرة الفلاش

ج- USB

٢- يُعد محرك مثل محرك القرص الثابت، ولكنه يعمل بشكل أسرع.

ب- الشاشة

أ- القرص الصلب الخارجي

د- سلك إيثرنت

ج- لوحة المفاتيح

الاختبار الثاني

١- لحل مشكلة عدم وجود مساحة تخزين كافية للرسومات على جهاز الكمبيوتر،.....

ب- حمل المزيد من البرامج

أ- حذف بعض البرامج

د- حمل برنامج الورد

ج-أغلق جهاز الكمبيوتر

٢- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بالإنترنت

ب- ذاكرة الفلاش

أ- الراوتر

د- جيجا هيرتز

ج- الميكروفون

الاختبار الثالث

١- وحدة القياس تستخدم لقياس عدد الدورات التي تنفذها وحدة المعالجة المركزية في الثانية.

ب- بت bit

أ- جيجا هيرتز GHz

د- جيجابايت GB

ج- ميجابايت في الثانية Mbps

٢- تعتبر أصغر وحدة بيانات.

ب- بايت Byte

أ- بت bit

د- تيرا بايت TB

ج- ميجا بايت MB



تقييم صفي

نقوم بفتح باوربوينت
ونقوم بكتابة محتوى الشرح
وننسخ الصورة اليه

- في برنامج العروض التقديمة أدرج شريحة واحدة:
-أكتب عنوان الشريحة "الأدوات الملحقة بالكمبيوتر".
-أدرج صورة بالشريحة عن أحد الأدوات الملحقة بالكمبيوتر.
-احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلال نصر

الواجب المنزلي:

١- حل مشكلة عدم القدرة على تخزين الملفات بجهاز الكمبيوتر، يمكنك

- أ-نقل الملفات القديمة الى محرك اقراص خارجي ب-نقل جهاز الكمبيوتر لمكان آخر
ج-توصيل جهاز الكمبيوتر بالراوتر
د- توصيل جهاز الكمبيوتر بالإنترنت
٢-وحدة القياس تستخدم لقياس سرعة الشبكة أو الاتصال بشبكة الانترنت.

ب-جيغابايت GB

د-بت bit

أ-ميغابايت في الثانية Mbps

ج-جيغا هيرتز GHz

الأدوات الملحقة بالكمبيوتر

micro 4GB

cruzer

الأدوات الملحقة بالكمبيوتر

الأدوات الملحقة بالكمبيوتر

الأدوات الملحقة بالكمبيوتر

الأدوات الملحقة بالكمبيوتر



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثاني (٢)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لتبادل المعلومات والبيانات المهمة.
- أ- البصمة الرقمية
ب- شبكات الكمبيوتر
ج- معالج الكلمات
د- الجداول الحسابية

- ٢- عند توصيل جهاز كمبيوتر بجهاز آخر في نفس المكان، فقد أصبح لديك

- أ- ماسح ضوئي
ب- شبكة محلية LAN
ج- CPU
د- ISP

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

- ١- تربط شبكة أجهزة الكمبيوتر، ومستخدميها حول أنحاء العالم.
- أ- المحلية
ب- الإنترن特
ج- المغلقة
د- البصمة الرقمية

- ٢- شبكة يقتصر استخدامها على الأشخاص الذين تربطهم علاقة عمل في مؤسسة معينة.

- أ- الشبكة العنكبوتية WWW
ب- الإنترانet Intranet
ج- تطبيقات الكمبيوتر
د- برامج التشغيل

الاختبار الثالث

- ١- شبكة معمل الكمبيوتر بالمدرسة، هي شبكة كمبيوتر
- أ- مفتوحة (opened network)
ب- مغلقة (closed network)
ج- شبكة العنكبوتية WWW
د- إنترانet

- ٢- موقع بنك المعرفة المصري EKB متاح على بالمجان لجميع المصريين.
- أ- التطبيقات المختلفة
ب- الشبكة العنكبوتية العالمية
ج- العروض التقديمية
د- الجداول الحسابية



تقييم صفي

- في العرض التقديمي في الدرس السابق:
-أدرج شريحة بعنوان "شبكات الكمبيوتر".
-اكتب تعريف شبكة الكمبيوتر بالشريحة.
-احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلاط نصر

الواجب المنزلي:

١-جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بمزود خدمة الانترنت ISP

ب-التوجيه (راوتر)

أ-البلوتوث

د-وحدة المعالجة المركزية CPU

ج-الشبكات المفتوحة

٢-تعد جزء من شبكة الانترنت.

ب-الشبكة العنكبوتية WWW

أ-شبكة الكمبيوتر المغلقة

د-الراوتر

ج-الرسائل المزعجة Spam



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثالث (٣)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

١- تستخدم البنوك شبكات لمشاركة المعلومات الخاصة بها.

أ-مفتوحة networks ب-موقع التواصل الاجتماعي

ج-مغلقة networks د-البرامج الرسومية

٢- نستخدم للتواصل مع بعضنا البعض.

أ-الماسح الضوئي ب-الفأرة

ج-شبكات الكمبيوتر د-الطابعة

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

١- تمنح الأشخاص ذوي الهم مزيداً من الاستقلالية وزيادة ثقتهم بأنفسهم.

أ-الطبعات ب-الراوتر

ج-شبكات الكمبيوتر د-الكاميرا

٢- يستعين ببرامج قارئات الشاشة لتأدية واجباته المدرسية عبر الإنترن特.

أ-ذوی الإعاقة الحركية ب-ضعف السمع

ج-ضعف البصر د-ضعف الحركة

الاختبار الثالث

١- تساعد برامج ضعاف البصر في كتابة الأبحاث على جهاز الكمبيوتر.

أ-الطبعات ب-الماسح الضوئي

ج-قارئات الشاشة د-الميكروفون

٢- يُسمى التسوق عبر الإنترن特 ب.....

أ-البحث ب-الراوتر

ج-التجارة الإلكترونية د-مكبرات الصوت



تقييم صفي

في العرض التقديمي في الدرس السابق:

- أدرج شريحة بعنوان "أدوات التواصل الرقمي".
- أدرج صورة عن أحد أدوات التواصل الرقمي.
- احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلال نصر

الواجب المنزلي:

١- تسمح لك عن طريق Wi-Fi ، بالتحكم في الأجهزة المتصلة بالإنترنت.

بـ-محركات البحث

أ-البريد الإلكتروني

دـ-موقع التواصل

جـ-إنترنت الأشياء

٢- لنقل البيانات بين الأجهزة المحمولة اللاسلكية، تستخدم التقنية الشبكية

بـ-المؤشر

أـ-الماسح الضوئي

دـ-لوحة التحكم

جـ-البلوتوث

أدوات التواصل الرقمي

- برنامج واتساب

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الرابع (٤)

الدرس الخامس- مشكلات الاتصال بشبكة الإنترنٌت وكيفية حلها

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- تعتبر تحديد المشكلة هي الخطوة الأولى من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها.
- ٢- أحد الحلول المقترحة لحل مشكلة بطء جهاز الكمبيوتر، هو التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

(ص) (خ)

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- دراسة الحلول المقترحة هي الخطوة الثانية من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها.
- ٢- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi هي أحد الحلول المقترحة في حالة بطء محرك البحث.

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- أحد الحلول المحتملة لانقطاع الإنترنٌت، هو تغيير سلك إيثرنت (Ethernet).
- ٢- يمكنك الاستعانة بمعلمك أو حد أفراد أسرتك إذا لم تتوصل إلى حل للمشكلة.

في الصفحة التالية

تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنٌت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

- ١- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
- ب- دراسة الحلول المحتملة للمشكلة.
- ج- التوصل إلى الحل المناسب للمشكلة.
- د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



٢- أحد الحلول المقترحة في حالة بطيء محرك البحث

ب- شراء شاشة

أ- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

د- شراء طابعة

ج- تغيير لوحة المفاتيح

الخوارزمي بلال نصر

اجابة النشاط الصفي

- ١- استخدام احد برامج اكتشاف الاخطاء
- ٢- تتأكد من اتصال الرواتر .
- ٣- اعد تشغيل الكمبيوتر والرواتر
- ٤- يتم تجربة سلك ايثرنت جديد.
٥. تتصل بمزود الخدمة للمساعدة

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الخامس (٥)
الدرس السادس - إدارة الملفات الرقمية

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخاطئة

- ١- يُستخدم الماسح الضوئي لادخال الصور لجهاز الكمبيوتر.
٢- لترتيب ملفاتك المختلفة يجب استخدام المجلدات.

الاختبار الثاني

- ١- تعتبر ذاكرة فلاش أحد طرق حفظ المعلومات.
٢- استخدام الملفات يساعدك على تنظيم معلوماتك.

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الثالث

- ١- لترتيب البيانات والمعلومات يجب حفظها داخل الملفات.
٢- المجلد الرئيسي يمكن أن يحتوي على مجلد فرعي واحد أو أكثر.

تقييم صفي
إنشاء مجلد باسم books نضغط بالزر اليمين Books ونختار New ثم نختار Floder ونكتب اسم المجلد

قم بإنشاء مجلد رئيسي باسم Books على جهازك الخاص، وقم بإنشاء مجلدين فرعيين بهداهle باسم English وArabic
فتح المجلد books ونكر الخطوات مع المجلدين الباقيين

الواجب المنزلي:

١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها

بـ- الطابعة .

أ- لوحة المفاتيح

دـ-ذاكرة فلاش (flash memory)

ج- الشاشة

٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على

بـ- كتب ورقية

أ- ملفات الصور والفيديو

دـ- أقلام وصور مطبوعة

ج- رسائل ورقية

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع السادس (٦)

الدرس الثامن- مشاركة المعلومات

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً.
ج- أكثر دقة

٢- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم ٣ ، نكتب الصيغة
= A3+B3+C3
=A1+B2+C3
=A1+A2+A3
=A1+B2

الاختبار الثاني

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً.
ج- أقل دقة

٢- لجمع الخلية A8 والخلية B8 ، نكتب الصيغة
=A8-B8
=A8+B8
=C8+B8
=A8+B9

الاختبار الثالث

- ١- يساعد على إجراء العمليات الحسابية.
أ- برنامج الرسام
ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات
د- برنامج نظام التشغيل

- ٢- لـ إنشاء صيغة بسيطة داخل برنامج Excel يجب البدأ بكتابة علامة في الخلية.
أ- \$
ب- &
ج- @
د- =



تقييم صفي

- انشئ جدول داخل برنامج الـ Excel يتكون من ٣ عمود و ٣ صفوف خصص العمود الأول لاسم العمود الثاني لدرجة اللغة العربية العمود الثالث لدرجة الرياضيات، أدخل بيانات ثلاثة من زملائك بالفصل تتضمن اسمائهم ودرجاتهم في الرياضيات واللغة العربية.
- أحفظ الملف على جهازك باسم (درجات الطلاب).

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الواجب المنزلي:

١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم 2 نستخدم الصيغة
=A2+B2+C2

أ- =A1+B2+C3

ج- =A1+B2

٢- لضرب القيم الموجودة في الخلتين A8,B8 نستخدم الصيغة
=A4/B4

أ- =A4+B4

ج- =A8*B8



علامة الضرب

=A8-B8+C4

=A1+A2+A3

=B-2

=A1+B2+C3

=A1+B2

=A4+B4

=A8*B8

=A8-B8+C4

=A1+A2+A3

=B-2

=A1+B2+C3

=A1+B2

=A4+B4

الصف الخامس الابتدائي - مراجعة على المدور الأول- الأسبوع السابع

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلى:

- ١- تكتب الصيغة صحيحة لجمع الخلية A8 والخلية B8 B8=A8-B8 ب- =A8+B8 أ- =C8+B8 د- ج- =A8+B9

- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ- ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الاختبار الثاني

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها استخدام
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .

د-ذاكرة فلاش (flash memory)

- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخلتين A8,B8 نستخدم الصيغة.....
 أ- $=A4+B4$
 ب- $=A4/B4$
 ج- $=A8*B8$
 د- $=A8-B8+C4$

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية

أ- برنامج الرسام

ب- برنامج اكسيل

ج- برنامج الفيروسات

د- برنامج نظام التشغيل

- ٢- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
ب- دراسة الحلول المحتملة للمشكلة.
ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة.
د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسر



تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترن特. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

ا- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها نستخدم
ب- الطابعة .

د-ذاكرة فلاش (flash memory)

١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف 2 نستخدم الصيغة

$$= A_2 + B_2 + C_2$$

$$= A_1 + B_2 + C_3$$

$$= A_1 + A_2 + A_3$$

$$= A_1 + B_2 - ج$$

مادة الكمبيوتر التعليمي

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثامن

المدحور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- يستخدم قراصنة الكمبيوتر معلوماتك الشخصية مثل اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك لاقتحام نظام الكمبيوتر الخاص بك .
(ص)
- أحد الطرق للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصية الخاصة بك هو الحد من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنت.
(ص)

الاختبار الثاني

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- الاختراق هو استخدام عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور لإرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك الإلكتروني.
(ص)
- ٢- يفضل الإشتراك في الواقع الإلكترونية التي تطلب منك الكثير من المعلومات الشخصية . (خ)

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن للمخترق استخدام رقم الحساب المصرفي الخاص بأحد البالغين لسرقة أمواله.
(ص)
- ٢- يجب استخدام كلمات مرور ضعيفة للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصي الخاص بك.
(خ)

تقييم صفي

49@Hf#5n

أكتب نموذجاً لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.

يتكون من أكثر من 8 رموز
يحتوي على حروف وارقام ورموز



الواجب المنزلي:

١- كل الطرق التالية تمكّن من الحفاظ على أمان معلوماتك الشخصية ما عدا.....
أ- الحدّ من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنـت.

الخوازيـمي بلال نصر
01065760483

ب- استخدام كلمات مرور قوية تحتوي على حروف وارقام ورموز .

ج- استخدام مكافح الفيروسات.

د- مشاركة اسمك، وعنوانك،... مع جميع المواقع التي تطلبها.

٢- يمكن للمخترق إرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك الإلكتروني إذا تمكّن من معرفة
أ- عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور

ب- رقم حسابك المصرفي

ج- تاريخ ميلادك

د- عناوين أصدقائك

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع التاسع

المدور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- (ص) ١- يمكن استخدام ذاكرة فلاش لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها.
- (ص) ٢- تنشيء بعض التطبيقات والبرمجيات تلقائياً نسخاً احتياطياً من الملفات.

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- (ص) ١- يمكن استخدام قرص صلب خارجي لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها.
- (ص) ٢- يعد استخدام ذاكرة فلاش والقرص الصلب الخارجي طريقة أكثر أماناً لحفظ الملفات ونسخها. (خ)

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (✗) أمام العبارة الخطأ

- (ص) ١- يعد القرص الصلب الخارجي أحد الأجهزة الملحة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن.
- (ص) ٢- يجب عمل نسخ احتياطية من الملفات المهمة منعاً لاحتمالية فقدانها على جهازك.

تقييم صفي

أكتب نموذجاً لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.

\$82hK&3a

تحتوي على حروف وارقام ورموز



الواجب المنزلي:

- ١- يعد أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن.
- أ- القرص الصلب الخارجي.
- ب- لوحة المفاتيح .
- ج- الفأرة.
- د- الشاشة.
- ٢- تستخدم ذاكرة الفلاش
أ- طباعة الملفات.
ب- عمل نسخة احتياطية من ملفاتك.
ج- تصوير الملفات.
د- حذف الملفات.

الخوارزمي بلال نصر
01065760483